

8/14



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ное образовательное учреждение высшего профессионального образования

УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Документ подписан электронной подписью

Сертификат: 1с6сfa0a-52a6-4f49-aef0-5584d3fd4820

Владелец: Троян Павел Ефимович

Действителен: с 19.01.2016 по 16.09.2019

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«ВВОДНЫЙ КУРС ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА»**

Уровень основной образовательной программы: бакалавриат

Направление подготовки: 11.03.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи».

Направленность (профиль) программы: «Оптические системы и сети связи»

Форма обучения: очная

Факультет: РТФ (радиотехнический)

Кафедра: СВЧиКР (сверхвысокочастотной и квантовой радиотехники).

Курс: 1

Семестр: 1

Учебный план набора 2013, 2014, 2015 гг.

Распределение рабочего времени

№	Виды учебной работы	Семестры								Всего	Единицы
		1	2	3	4	5	6	7	8		
1.	Лекции	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	Лабораторные работы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Практические занятия	36	-	-	-	-	-	-	-	36	часов
4.	Курсовой проект/работа (КРС) (аудиторная)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Всего аудиторных занятий	36	-	-	-	-	-	-	-	36	часов
6.	Из них в интерактивной форме	20	-	-	-	-	-	-	-	20	часов
7.	Самостоятельная работа студентов (СРС)	36	-	-	-	-	-	-	-	36	часов
8.	Всего (без экзамена)	72	-	-	-	-	-	-	-	72	часов
9.	Самост. работа на подготовку, сдачу экзамена	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.	Общая трудоемкость	72								72	часов
	(в зачетных единицах)	2								2	ЗЕТ

Зачет: 1 семестр

Диф. Зачет: -

Экзамен: -

Рабочая программа составлена с учетом требований Федерального Государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению 11.03.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», утвержденного 6 марта 2015 г., Приказ № 174, РУП направления, рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «9» января 2016 г., Протокол № 1.

Разработчики: доцент каф. ИЯ



Лычковская Л.Е.

Заведующая кафедрой ИЯ



Менгардт Е.Р.

Рабочая программа согласована с факультетом и выпускающей кафедрой направления.

Декан РТФ



Попова К.Ю.

Зав. кафедрой СВЧиКР



Шарангович С.Н.

Эксперты:

Старший преподаватель кафедры ИЯ



Кадулина Л.Е.

Профессор кафедры СВЧиКР



Мандель А.Е.

### 1. Цели и задачи дисциплины «Вводный курс иностранного языка»

Целью преподавания дисциплины «Вводный курс иностранного языка» является подготовка студентов к обучению дисциплине «Иностранный язык».

Задачами преподавания дисциплины «Вводный курс иностранного языка» являются:

- повторение лингвистических понятий и представлений в иностранном языке, полученных в рамках базового курса школьной программы;
- формирование навыков корректного грамматического устного и письменного высказывания;
- формирование навыков перевода несложных адаптированных научно-популярных текстов;
- формирование навыков извлечения необходимой информации из несложного научно-популярного текста.

### 2. Место дисциплины «Вводный курс английского языка» в структуре ООП

Дисциплина «Вводный курс иностранного языка» является дисциплиной по выбору и относится к вариативной части гуманитарного, социального и экономического цикла (Б 1. В. ДВ. 3.1). Для изучения дисциплины студент должен:

**Знать:** русский язык и иностранный язык в рамках школьной программы.

**Уметь:** использовать имеющиеся знания для достижения основной цели и решения поставленных задач.

**Владеть:** иностранным языком в рамках школьной программы.

### 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующей компетенции:

- способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия (**ОК-5**).

В результате изучения дисциплины студент должен:

**знать:** лингвистические понятия и представления, необходимые для изучения дисциплины «Иностранный язык».

**уметь:** использовать имеющиеся знания для построения грамматически корректного устного и письменного высказывания;

**владеть:**

- навыками перевода несложных адаптированных научно-популярных текстов и текстов профессиональной направленности;
- навыками извлечения информации из несложных адаптированных научно-популярных текстов и текстов профессиональной направленности.

### 4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 ЗЕТ.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры							
		1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Аудиторные занятия (всего)</b>	36	36	-	-	-	-	-	-	-
В том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Лекции	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Практические занятия (ПЗ)</b>	36	36	-	-	-	-	-	-	-
Семинары (С)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Лабораторные работы (ЛР)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Самостоятельная работа (всего)</b>	36	36	-	-	-	-	-	-	-
В том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Курсовой проект (работа)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Расчетно-графические работы	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Реферат	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Подготовка к практическим занятиям</b>	36	36	-	-	-	-	-	-	-
Вид итоговой аттестации – <b>зачет</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Общая трудоемкость час	72	72	-	-	-	-	-	-	-
зач. ед.	2	2	-	-	-	-	-	-	-

**5. Содержание дисциплины**  
**5.1. Модули дисциплины и виды занятий**

№ п/п	Наименование модулей, тем		Лекц.	Практ. зан.	Лаб зан.	Се-мин.	СРС	Всего час	ОК, ПК
1.	<b>Модуль 1</b>	<b>1.1.</b> Артикли, местоимения, числительные.	-	1	-	-	1	2	ОК – 5
		<b>1.2.</b> Глаголы <i>to be, to have</i> в настоящем, прошедшем и будущем временах (утвердитель-ные формы).	-	4	-	-	4	8	ОК – 5
		<b>1.3.</b> оборот <i>there to be</i> в настоящем, прошедшем и будущем временах.	-	2	-	-	2	4	ОК – 5
		<b>1.4.</b> Вопросительные и отрицательные формы глаголов <i>to be, to have</i> и оборота <i>there to be</i> .	-	2	-	-	2	4	ОК – 5
	<b>Модуль 2</b>	<b>2.1.</b> Модальные глаголы.	-	2	-	-	2	4	ОК – 5
		<b>2.2.</b> Союзы.	-	1	-	-	1	2	ОК – 5
	<b>Модуль 3</b>	<b>3.1.</b> Предлоги.	-	1	-	-	1	2	ОК – 5
		<b>3.2.</b> Настоящее простое время.	-	2	-	-	2	4	ОК – 5
		<b>3.3.</b> Прошедшее простое время.	-	2	-	-	2	4	ОК – 5
		<b>3.4.</b> Будущее простое время.	-	2	-	-	2	4	ОК – 5
	<b>Модуль 4</b>	<b>4.1.</b> Наречия.	-	1	-	-	1	2	ОК – 5
		<b>4.2.</b> Словообразование.	-	2	-	-	2	4	ОК – 5
	<b>Модуль 5</b>	<b>5.1.</b> Времена в действительном залоге.	-	3	-	-	3	6	ОК – 5
	<b>Модуль 6</b>	<b>6.1.</b> Времена в страдательном залоге.	-	3	-	-	3	6	ОК – 5
	<b>Модуль 7</b>	<b>7.1.</b> Причастие I.	-	2	-	-	2	4	ОК – 5
		<b>7.2.</b> Причастие II.	-	2	-	-	2	4	ОК – 5
	<b>Модуль 8</b>	<b>8.1.</b> Микротексты профессиональной направленности.	-	2	-	-	2	4	ОК – 5
		Подготовка к зачету	-	2	-	-	2	4	ОК – 5
	<b>ИТОГО</b>		-	<b>36</b>	-	-	<b>36</b>	<b>72</b>	

**5.2. Содержание разделов дисциплины (по лекциям):** лекции не предусмотрены.

**5.3. Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предыдущими) и обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами**

№ п/п	Наименование обеспечивающих (предыдущих) и обеспечиваемых (последующих) дисциплин	№ № модулей данной дисциплины из табл.5.1, для которых необходимо изучение обеспечивающих (предыдущих) и обеспечиваемых (последующих) дисциплин								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Предшествующие дисциплины</b>										
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Последующие дисциплины</b>										
1.	Иностранный язык (2,3,4 семестры)	+	+	+	+	+	+	+	+	-

#### 5.4. Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

Перечень компетенций ОК – 5	Виды занятий					Формы контроля
	Л	Лаб	Пр.	КР/КП	СРС	
	-	-	+	-	+	тест
						опрос

#### 6. Методы и формы организации обучения

##### Технологии интерактивного обучения при разных формах занятий в часах

Для успешного освоения дисциплины «Вводный курс иностранного языка» применяются различные образовательные технологии, которые обеспечивают достижение планируемых результатов обучения согласно ООП в соответствии с требованиями к объему занятий в интерактивной форме.

Методы	Формы	Практические Занятия (час)	Всего
Работа в команде		2	2
Работа в парах		4	4
Работа в малых группах		2	2
Решение ситуационных задач		12	12
Итого интерактивных занятий		<b>20</b>	<b>20</b>

7. Лабораторный практикум: не предусмотрен.

#### 8. Практические занятия (семинары)

№ п/п	Наименование модулей и тем	Трудо-ем-кость (час.)	Форми-руемые компетенции
1.	<b>Модуль 1</b>		
	<b>1.1. Артикли, местоимения, числительные.</b> - артикли (неопределенный, определенный, отсутствие артикля); - числительные (количественные и порядковые); - местоимения (личные, притяжательные, указательные, неопределенные).	1	ОК – 5
	<b>1.2. Глаголы to be, to have в настоящем, прошедшем и будущем временах (утвердительные формы).</b> - формы глагола <b>to be</b> в настоящем, прошедшем, будущем временах; - формы глагола <b>to have</b> в настоящем, прошедшем, будущем временах; - функции глаголов <b>to be, to have</b> в предложении, способы перевода.	4	ОК – 5
	<b>1.3. Оборот there to be в настоящем, прошедшем и будущем временах.</b> - формы оборота <b>there to be</b> в настоящем, прошедшем и будущем временах.	2	ОК – 5
	<b>1.4 Вопросительные и отрицательные формы глаголов to be, to have и оборота there to be.</b> - вопросительные и отрицательные предложения с глаголом <b>to be</b> . - вопросительные и отрицательные предложения с оборотом <b>to have</b> . - вопросительные и отрицательные предложения с оборотом <b>there to be</b> .	2	ОК – 5
	<b>Модуль 2</b>		
	<b>2.1. Модальные глаголы.</b> - модальные глаголы для выражения долженствования, способности, возможности совершения действия.	2	ОК – 5
	<b>2.2. Союзы.</b> - роль союзов в предложении.	1	ОК – 5
<b>Модуль 3</b>			
<b>3.1. Предлоги.</b> - предлоги места, движения, времени, причинной связи.	1	ОК – 5	
<b>3.2. Настоящее простое время.</b> - настоящее простое время: утвердительные формы, вопросительные и отрицательные предложения; - употребление настоящего простого времени.	2	ОК – 5	
<b>3.3. Прошедшее простое время.</b> - прошедшее простое время: утвердительные формы, вопросительные и	2	ОК – 5	

		отрицательные предложения; - употребление прошедшего простого времени.		
		<b>3.4. Будущее простое время.</b> - будущее простое время: утвердительные формы, вопросительные и отрицательные предложения; - употребление будущего простого времени.	2	ОК – 5
Модуль 4		<b>4.1. Наречия.</b> - виды наречий.	1	ОК – 5
		<b>4.2. Словообразование.</b> - суффиксы существительных, глаголов, прилагательных; - префиксы с отрицательным значением; - префиксы с разными значениями.	2	ОК – 5
Модуль 5		<b>5.1. Времена в действительном залоге.</b> - простые времена в действительном залоге; - продолженные времена в действительном залоге; - совершенные времена в действительном залоге.	3	ОК – 5
Модуль 6		<b>6.1. Времена в страдательном залоге.</b> - простые времена в страдательном залоге; - продолженные времена в страдательном залоге; - совершенные времена в страдательном залоге.	3	ОК – 5
Модуль 7		<b>7.1. Причастие I.</b> - формальные признаки причастия I (простые формы); - способы перевода причастия I на русский язык.	2	ОК – 5
		<b>7.2. Причастие II.</b> - формальные признаки причастия II; - способы перевода причастия II на русский язык.	2	ОК – 5
Модуль 8		<b>8.1. Микротексты профессиональной направленности.</b> - повторение материала из модулей 1-7; - перевод микротекстов профессиональной направленности с использованием грамматического материала из модулей 1-7.	2	ОК – 5
		<b>Подготовка к зачету</b> - повторение учебного материала в соответствии с тематикой модулей 1-7.	2	ОК – 5
<b>ИТОГО</b>			<b>36</b>	

### 9. Самостоятельная работа

№ п/п	№ модуля дисциплины из табл. 5.1	Виды самостоятельной работы (детализация)	Трудоемкость (час.)	Компетенции	Контроль выполнения работы
1.	1.	<b>1.1. Артикли, местоимения, числительные.</b> - Работа с лексическим и грамматическим материалом. - Выполнение комплекса упражнений для закрепления лексического и грамматического материала в соответствии с темой и её содержанием.	1	ОК – 5	опрос
		<b>1.2. Глаголы <i>to be, to have</i> в настоящем, прошедшем и будущем временах (утвердительные формы).</b> - Работа с лексическим и грамматическим материалом. - Выполнение комплекса упражнений для закрепления лексического и грамматического материала в соответствии с темой и её содержанием.	4	ОК – 5	опрос
		<b>1.3. оборот <i>there to be</i> в настоящем, прошедшем и будущем временах.</b> - Работа с лексическим и грамматическим материалом. - Выполнение комплекса упражнений для	2	ОК – 5	опрос

		закрепления лексического и грамматического материала в соответствии с темой и её содержанием.			
		<b>1.4. Вопросительные и отрицательные формы глаголов <i>to be, to have</i> и оборота <i>there to be</i>.</b> - Работа с лексическим и грамматическим материалом. - Выполнение комплекса упражнений для закрепления лексического и грамматического материала в соответствии с темой и её содержанием. - Подготовка к контрольной работе по темам 1.1-1.4.	2	ОК – 5	опрос
		<b>2.1. Модальные глаголы.</b> - Работа с лексическим и грамматическим материалом. - Выполнение комплекса упражнений для закрепления лексического и грамматического материала в соответствии с темой и её содержанием.	2	ОК – 5	опрос
	2.	<b>2.2. Союзы.</b> - Работа с лексическим и грамматическим материалом. - Выполнение комплекса упражнений для закрепления лексического и грамматического материала в соответствии с темой и её содержанием.	1	ОК – 5	опрос
		<b>3.1. Предлоги.</b> - Работа с лексическим и грамматическим материалом. - Выполнение комплекса упражнений для закрепления лексического и грамматического материала в соответствии с темой и её содержанием.	1	ОК – 5	опрос
		<b>3.2. Настоящее простое время.</b> - Работа с лексическим и грамматическим материалом. - Выполнение комплекса упражнений для закрепления лексического и грамматического материала в соответствии с темой и её содержанием.	2	ОК – 5	опрос
	3.	<b>3.3. Прошедшее простое время.</b> - Работа с лексическим и грамматическим материалом. - Выполнение комплекса упражнений для закрепления лексического и грамматического материала в соответствии с темой и её содержанием.	2	ОК – 5	опрос
		<b>3.4. Будущее простое время.</b> - Работа с лексическим и грамматическим материалом. - Выполнение комплекса упражнений для закрепления лексического и грамматического материала в соответствии с темой и её содержанием.	2	ОК – 5	опрос
		<b>4.1. Наречия.</b> - Работа с лексическим и грамматическим материалом. - Выполнение комплекса упражнений для закрепления лексического и грамматического материала в соответствии с темой и её содержанием.	1	ОК – 5	опрос
	4.	<b>4.2. Словообразование.</b> - Работа с лексическим и грамматическим материалом. - Выполнение комплекса упражнений для закрепления лексического и грамматического материала в соответствии с темой и её содержанием. - Подготовка к контрольной работе по темам и содержанию модулей 2-4.	2	ОК – 5	опрос
		<b>5.1. Времена в действительном залоге.</b>	3	ОК – 5	опрос

	5.	- Работа с лексическим и грамматическим материалом. - Выполнение комплекса упражнений для закрепления лексического и грамматического материала в соответствии с темой и её содержанием.			
	6.	<b>6.1. Времена в страдательном залоге.</b> - Работа с лексическим и грамматическим материалом. - Выполнение комплекса упражнений для закрепления лексического и грамматического материала в соответствии с темой и её содержанием.	3	ОК – 5	опрос
		<b>7.1. Причастие I.</b> - Работа с лексическим и грамматическим материалом. - Выполнение комплекса упражнений для закрепления лексического и грамматического материала в соответствии с темой и её содержанием.	2	ОК – 5	опрос
	7.	<b>7.2. Причастие II.</b> - Работа с лексическим и грамматическим материалом. - Выполнение комплекса упражнений для закрепления лексического и грамматического материала в соответствии с темой и её содержанием. - Подготовка к итоговому тесту по темам и содержанию модулей 1-7.	2	ОК – 5	опрос
		8.	<b>8.1. Микротексты профессиональной направленности.</b> - повторение материала из модулей 1-7; - перевод микротекстов профессиональной направленности с использованием грамматического материала из модулей 1-7.	2	ОК – 5
		<b>Подготовка к зачету</b> - повторение материала из модулей 1-7.	2	ОК – 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тест</li> <li>• Устное собеседование</li> </ul>
<b>ИТОГО</b>			<b>36</b>		

**10. Примерная тематика курсовых проектов (работ):** не предусмотрены.

**11. Рейтинговая система для оценки успеваемости студентов**

Методика подсчета промежуточной успеваемости осуществляется в соответствии с Положением о порядке использования рейтинговой системы для оценки успеваемости студентов (приказ ректора 25.02.2010 № 1902) и основана на балльно-рейтинговой системе оценки успеваемости, действующей с 2009 г. Правила формирования пятибалльных оценок за каждую контрольную точку (КТ1, КТ2) осуществляется путем округления величины, рассчитанной по формуле:

$$КТx|_{x=1,2} = \frac{(Сумма\_баллов,\_набранная\_к\_КТx) * 5}{Требуемая\_сумма\_баллов\_по\_балльной\_раскладке}$$

**Таблица 11.1. Балльные оценки для элементов контроля (зачет I семестр)**

Элементы учебной деятельности	Максимальный балл за 1 КТ	Максимальный балл за 2 КТ	Зачетная составляющая		Всего за семестр
Посещение занятий	-	-	-		-
Тестовый контроль	20	20	письменный тест	20	70
			устное собеседование	10	
Самостоятельная работа	10	10	-		20
Бонусные баллы	5	5	-		10
Итого максимум за период	35	35	30		100
Нарастающим итогом	35	70	100		100



**Примечание 1:** на основании методики проведения текущего контроля успеваемости оценка за зачет формируется по совокупности баллов, набранных студентом в течение семестра (max 100). Независимо от суммы баллов после 2-х контрольных точек оценка за семестр формируется по совокупности трех элементов (максимальный балл за 1 КТ (35), максимальный балл за 2 КТ (35), зачетная составляющая (30)). Студенты, получившие в течение семестра менее 60 баллов, зачет не получают.

**Примечание 2:** бонусные баллы начисляются студентам, принимающим активное участие во внеучебных мероприятиях и посещающим дополнительные курсы по изучению иностранного языка.

**Таблица 11.2. Пересчет баллов в оценки за контрольные точки**

Баллы на дату контрольной точки	Оценка
31-35	5
24-30	4
18-23	3
< 17	2

**Таблица 11.3. Пересчет суммы баллов в традиционную и международную оценку (зачет)**

Оценка (ФГОС)	Итоговая сумма баллов, учитывает успешно сданный экзамен (зачет)	Оценка (ECTS)
5 (отлично) / зачтено	90 - 100	A (отлично)
4 (хорошо) / зачтено	85 – 89	B (очень хорошо)
	75 – 84	C (хорошо)
	70 - 74	D (удовлетворительно)
3 (удовлетворительно) / зачтено	65 – 69	E (посредственно)
	60 - 64	F (неудовлетворительно)
2 (неудовлетворительно), (не зачтено)	Ниже 60 баллов	F (неудовлетворительно)

## 12. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

### 12.1. Основная литература

- Кадулина Л.Б., Лычковская Л.Е., Менгардт Е.Р., Тараканова О.И. “English for Engineering Faculties”, учебное пособие 2015, 350 стр. <http://edu.tusur.ru/training/publications/3515>
- Вводно-коррективный курс по грамматике английского языка: Учебное пособие / Кадулина Л. Б., Лычковская Л. Е., Тараканова О. И., Менгардт Е. Р. – 2015. 35 с. <http://edu.tusur.ru/training/publications/152>

### 12.2. Дополнительная литература

- Лычковская Л.Е., Менгардт Е.Р. “English for Students of Technical Sciences”, учебное пособие, 2015 г., 465 стр. <http://edu.tusur.ru/training/publications/149>

### 12.3. Учебно-методические пособия для организации практических занятий и самостоятельной работы студентов

- «Сборник текстов и упражнений для обучения основам технического перевода студентов ТУСУР» (Е. Р. Менгардт, Т.М. Смолякова, О. И. Тараканова, О.В. Соболевская, А.Г. Белозерова), 2010 г., 125 стр. <http://edu.tusur.ru/training/publications/206>
- Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы: «Additional Exercises for Self-study Training» / Кадулина Л. Б., Лычковская Л. Е., Менгардт Е. Р., Тараканова О. И. – 2015. 82 с. <http://edu.tusur.ru/training/publications/4225>
- Control Works: Учебно-методическое пособие / Лычковская Л. Е., Менгардт Е. Р. – 2015. 56 с. <http://edu.tusur.ru/training/publications/4191>

### 12.4. Программное обеспечение

Пакет программ Open Office.

### 12.5. Необходимые базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

- Google, Yandex, Wikipedia, научно-образовательный портал ТУСУР (<http://edu.tusur.ru/>).

## 13. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

- Компьютерный класс - 13 рабочих мест
- Лингафонный кабинет - 15 рабочих мест
- Проектор – 2
- Ноутбук – 2

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ» (ТУСУР)

**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по учебной работе

\_\_\_\_\_ П. Е. Троян

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2016 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

**«ВВОДНЫЙ КУРС ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА»**

Уровень основной образовательной программы: БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки: 11.03.02 «ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ СВЯЗИ»

Профиль: «ОПТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И СИСТЕМЫ СВЯЗИ»

Форма обучения: ОЧНАЯ

Факультет: РТФ (РАДИТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ)

Кафедра: СВЧиКР (СВЕРХВЫСОКОЧАСТОТНОЙ И КВАНТОВОЙ РАДИОТЕХНИКИ)

Курс: 1

Семестр: 1

Учебный план набора 2013, 2014, 2015 гг.

Зачет: 1 семестр

Диф. Зачет: не предусмотрен

Экзамен: не предусмотрен

Томск 2016

## 1 Введение

Фонд оценочных средств (ФОС) является приложением к рабочей программе дисциплины «ВВОДНЫЙ КУРС ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА» и представляет собой совокупность контрольно-измерительных материалов (зачетные и экзаменационные) и методов их использования, предназначенных для измерения уровня достижения студентом установленных результатов обучения.

ФОС по дисциплине «ВВОДНЫЙ КУРС ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА» используется при проведении текущего контроля успеваемости (зачет).

Перечень закрепленных за дисциплиной «ВВОДНЫЙ КУРС ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА» компетенций приведен в таблице 1.

**Таблица 1. Перечень закрепленных за дисциплиной «ВВОДНЫЙ КУРС ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА» компетенций**

Код	Формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции
<b>ОК - 5</b>	способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия.	<p><b>Знать:</b> лингвистические понятия и представления, необходимые для изучения дисциплины «Иностранный язык».</p> <p><b>Уметь:</b> использовать имеющиеся знания для построения грамматически корректного устного и письменного высказывания.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками перевода несложных адаптированных научно-популярных текстов и текстов профессиональной направленности; навыками извлечения информации из несложных адаптированных научно-популярных текстов и текстов профессиональной направленности.</p>

## 2 Реализация компетенций

Компетенция **ОК - 5:** способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия.

Для формирования компетенции необходимо осуществить ряд этапов.

Этапы формирования компетенции, применяемые для этого виды занятий, и используемые средства оценивания представлены в таблице 2.

**Таблица 2. Этапы формирования компетенции и используемые средства оценивания**

1. Состав	Знать	Уметь	Владеть
<b>Содержание этапов</b>	лингвистические понятия и представления, необходимые для изучения дисциплины «Иностранный язык».	использовать имеющиеся знания для построения грамматически корректного устного и письменного высказывания.	навыками перевода несложных адаптированных научно-популярных текстов и текстов профессиональной направленности; навыками извлечения информации из несложных адаптированных научно-популярных текстов и текстов профессиональной направленности.
<b>Виды занятий</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Практические занятия.</li> <li>• Самостоятельная работа.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Практические занятия.</li> <li>• Самостоятельная работа.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Практические занятия.</li> <li>• Самостоятельная работа.</li> </ul>
<b>Используемые средства оценивания</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тест</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Письменная работа</li> <li>• Устное собеседование</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Письменная работа.</li> </ul>

Общие характеристики показателей и критериев оценивания компетенции на всех этапах приведены в таблице 3.

**Таблица 3 – Общие характеристики показателей и критериев оценивания компетенции по этапам**

Показатели и критерии	Знать	Уметь	Владеть
<b>Отлично (высокий уровень)</b>	Обладает фактическими и теоретическими знаниями в пределах изучаемой области с пониманием границ применимости	Обладает диапазоном практических умений, требуемых для развития творческих решений, абстрагирования проблем	Контролирует работу, проводит оценку, совершенствует действия работы
<b>Хорошо (базовый уровень)</b>	Знает факты, принципы, процессы, общие понятия в пределах изучаемой области	Обладает диапазоном практических умений, требуемых для решения определенных проблем в области исследования	Берет ответственность за завершение задач в исследовании, приспособливает свое поведение к обстоятельствам в решении проблем
<b>Удовлетворительно (пороговый уровень)</b>	Обладает базовыми общими знаниями	Обладает основными умениями, требуемыми для выполнения простых задач	Работает при прямом наблюдении

Формулировка показателей и критериев оценивания данной компетенции приведена в таблице 4.

**Таблица 4 – Показатели и критерии оценивания компетенции на этапах**

Показатели и критерии	Знать	Уметь	Владеть
<b>Отлично/зачтено (27-30 баллов)</b>	Имеет сформированные и систематические знания лингвистических понятий и представлений, необходимых для изучения дисциплины «Иностранный язык».	Показывает успешное и систематическое умение использовать имеющиеся знания для построения грамматически корректного устного и письменного высказывания.	Демонстрирует успешное и систематическое владение навыками перевода несложных адаптированных научно-популярных текстов и текстов профессиональной направленности; навыками извлечения информации из несложных адаптированных научно-популярных текстов и текстов профессиональной направленности.
<b>Хорошо/зачтено (22 – 26 баллов)</b>	Имеет сформированные, но содержащие отдельные пробелы, знания лингвистических понятий и представлений, необходимых для изучения дисциплины «Иностранный язык».	Показывает в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение использовать имеющиеся знания для построения грамматически корректного устного и письменного высказывания.	Демонстрирует в целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков перевода несложных адаптированных научно-популярных текстов и текстов профессиональной направленности; навыков

			извлечения информации из несложных адаптированных научно-популярных текстов и текстов профессиональной направленности.
<b>Удовлетворительно /зачтено (16-21 баллов)</b>	Имеет фрагментарные, неполные знания лингвистических понятий и представлений, необходимых для изучения дисциплины «Иностранный язык».	Показывает фрагментарное, неполное умения использовать имеющиеся знания для построения грамматически корректного устного и письменного высказывания.	Демонстрирует неполное, фрагментарное владение навыками перевода несложных адаптированных научно-популярных текстов и текстов профессиональной направленности; навыков извлечения информации из несложных адаптированных научно-популярных текстов и текстов профессиональной направленности.
<b>Неудовлетворительно / не зачтено (&lt;15 баллов)</b>	Имеет существенные пробелы или отсутствие знания лингвистических понятий и представлений, необходимых для изучения дисциплины «Иностранный язык».	Показывает отсутствие умений использовать имеющиеся знания для построения грамматически корректного устного и письменного высказывания.	Демонстрирует отсутствие навыков перевода несложных адаптированных научно-популярных текстов и текстов профессиональной направленности; навыков извлечения информации из несложных адаптированных научно-популярных текстов и текстов профессиональной направленности.

**Примечание:** количество баллов и перевод в традиционную оценку указано в соответствии с пунктом 11.3. Рабочей программы.

### 3 Типовые контрольные задания

Для реализации вышеперечисленных задач обучения используются следующие материалы:

#### 3.1. Типовой тест

##### I. Translate the following words into Russian.

- |                |                 |                |                  |
|----------------|-----------------|----------------|------------------|
| 1. less        | 6. for          | 11. as well as | 16. its          |
| 2. our         | 7. while        | 12. at least   | 17. since        |
| 3. such        | 8. though       | 13. because of | 18. eighty-fifth |
| 4. another     | 9. whether      | 14. as         | 19. doing        |
| 5. was able to | 10. rather than | 15. that       | 20. by           |

20
----

##### II. Fill in the blanks with the appropriate prepositions.

- The academic year begins ... the first of September.
- We are students ... Radioengineering Faculty.
- There are twenty students ... their group.
- First-year students live in the new hostel not far ... their university.
- We usually watch TV or read books ... the evening.

6. We have no lessons ... Sunday.
7. We will graduate from the university ... five years.
8. He goes to the university ... foot.
9. They live ... Moscow.
10. It's cold. The temperature is ... zero.

	10
--	----

**III. Translate the following words. Pay attention to the suffixes and prefixes.**

- |              |                |              |              |                       |
|--------------|----------------|--------------|--------------|-----------------------|
| 1. darkness  | 3. demonstrate | 5. structure | 7. unstable  | 9. supersensitive     |
| 2. classical | 4. noiseless   | 6. decode    | 8. incorrect | 10. counterrevolution |

	10
--	----

**IV. Put the following sentences into negative (-) or interrogative (?) form.**

- |  |  |
|--|--|
| 1. He is a second-year student. (-)    | 6. There are some mistakes in my test. (?) |
| 2. They are from Russia. (?)           | 7. He has got a lot of money. (-)          |
| 3. I am a doctor. (?)                  | 8. I have got a personal computer. (?)     |
| 4. There is a marker on the table. (-) | 9. We were at the library yesterday. (?)   |
| 5. He was at home yesterday. (-)       | 10. They will be at the lecture. (-)       |

	20
--	----

**V. Translate the following sentences into Russian.**

1. People couldn't solve many complex problems without computers.
2. We may communicate over long distance with the help of satellite systems.
3. New robots will have some manipulators that will carry out many functions.
4. They had less time to do this work.
5. In five years they will be engineers.
6. They were not able to translate the text for it had many new words.
7. Physics is the science that studies different phenomena in nature.
8. There are only a few students in the laboratory.
9. There are two problems that must be discussed.
10. He classified all the data into three groups.

	20
--	----

**VI. Use the words from the box and complete the following text.**

scientists    problems    physical    experimental    best    observations    physics    theoretical    natural  
phenomena

... is the science that studies different ... in nature. Its object is to determine exact relations between ... phenomena. There are two great branches in physics: experimental and theoretical. The task of the ... branch is to make ... and carry out experiments. On the basis of the experimental facts ... physics formulates laws and predicts the behavior of ... phenomena. Every law is based on experiments. ... all over the world do their ... to find answers to many unsolved ...

**VII. Answer the questions to the text.**

	10
--	----

1. What does physics study?
2. How many branches are there in physics?
3. What is the task of the experimental branch?
4. Does the theoretical physics predict the behavior of natural phenomena?
5. What is every law based on?

	10
--	----

**TOTAL**

<b>100:5</b>	<b>20</b>
--------------	-----------

**3.2. Типовые вопросы для устного собеседования**

1. Артикли, местоимения, числительные.
2. Глаголы *to be*, *to have* в настоящем, прошедшем и будущем временах (утвердительные формы).
- 3.оборот *there to be* в настоящем, прошедшем и будущем временах.
4. Вопросительные и отрицательные формы глаголов *to be*, *to have* и оборота *there to be*.
5. Модальные глаголы.
6. Союзы, предлоги.
7. Present Simple Tense.
8. Past Simple Tense.
9. Future Simple Tense.

10. Наречия.
11. Словообразование (суффиксы, префиксы).
12. Времена в действительном залоге.
13. Времена в страдательном залоге.
14. Причастие 1.
15. Причастие 2.

#### 4 Методические материалы

Для обеспечения процесса обучения и решения задач обучения используются методические материалы в соответствии с пунктами **12.1,12.2,12.3.** Рабочей Программы:

##### **Основная литература**

1. Кадулина Л.Б., Лычковская Л.Е., Менгардт Е.Р., Тараканова О.И. “English for Engineering Faculties”, учебное пособие 2015, 350 стр. <http://edu.tusur.ru/training/publications/3515>
2. Вводно-коррективный курс по грамматике английского языка: Учебное пособие / Кадулина Л. Б., Лычковская Л. Е., Тараканова О. И., Менгардт Е. Р. – 2015. 35 с. <http://edu.tusur.ru/training/publications/152>

##### **Дополнительная литература**

1. Лычковская Л.Е., Менгардт Е.Р. “English for Students of Technical Sciences”, учебное пособие, 2015 г., 465 стр. <http://edu.tusur.ru/training/publications/149>

##### **Учебно-методические пособия для организации практических занятий и самостоятельной работы студентов**

1. «Сборник текстов и упражнений для обучения основам технического перевода студентов ТУСУР» (Е. Р. Менгардт, Т.М. Смолякова, О. И. Тараканова, О.В. Соболевская, А.Г. Белозерова), 2010 г., 125 стр. <http://edu.tusur.ru/training/publications/206>
2. Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы: «Additional Exercises for Self-study Training» / Кадулина Л. Б., Лычковская Л. Е., Менгардт Е. Р., Тараканова О. И. – 2015. 82 с. <http://edu.tusur.ru/training/publications/4225>
3. Control Works: Учебно-методическое пособие / Лычковская Л. Е., Менгардт Е. Р. – 2015. 56 с. <http://edu.tusur.ru/training/publications/4191>